Impresora de imágenes Horizon® Instrucciones de limpieza

Nota técnica informativa

El Equipo de limpieza de la impresora de imágenes Horizon contiene dos tipos de panos de limpieza con alcohol para limpiar ciertos componentes internos de la Impresora de imágenes en seco Horizon Multi-media. Esta nota técnica informativa explica el modo de empleo de los panos de limpieza.

Estos procedimientos de limpieza deben llevarse a cabo dentro del mantenimiento habitual o cada vez que se observe una degradación perceptible en la calidad de la imagen o en la impresión. Consulte el *Manual de usuario de la impresora de imágenes Horizon* o el *Manual de iniciación de Horizon* donde encontrará el calendario recomendado de mantenimiento y las tablas para la resolución de problemas.

Puede que algunos usuarios de Horizon prefieran utilizar el casete de limpieza Horizon para limpiar las gomas de arrastre a utilizar el paño de limpieza del rodillo de la platina. Para encargar un casete de limpieza Horizon, número de referencia SP-00279, contacte su representante Codonics.

Limpieza del cabezal de impresión térmica y del rodillo de la platina

1. Pulse la tecla MENU (Menú) de la impresora de imágenes.

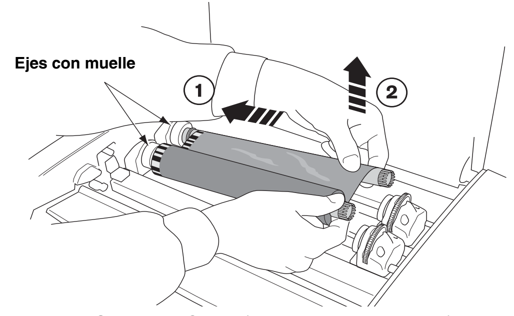
   Aparecerá el Main Menu (Menú principal).
2. Elija la opción del menú Open Top Cover (Abrir cubierta superior).

   La impresora de imágenes se detendrá y, después de esperar un minuto hasta que se enfríen los componentes internos, la cubierta superior se abrirá parcialmente.
3. Abra por completo la cubierta superior.

   ADVERTENCIA: cuando la cubierta de la impresora esté abierta, toque únicamente los componentes internos de color verde (salvo los de las gomas de arrastre). Mantenga alejados de la impresora anillos, corbatas, joyas y otros elementos, y recójase el cabello de manera que no caiga ni quede atrapado nada en el interior de la impresora.

   Si se va a cargar una cinta de color, consulte el paso 4. De lo contrario, vaya al paso 7.
4. Retire la cinta de color tal como se indica en la figura siguiente.

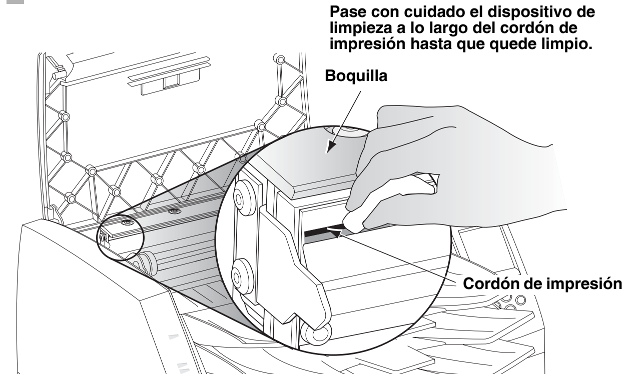
   Nota: mantenga la cinta protegida del polvo y de la suciedad mientras no esté cargada en la impresora. Evite dejar la cinta en la mesa ya que la electricidad estática podría atraer el polvo de encima de la mesa.



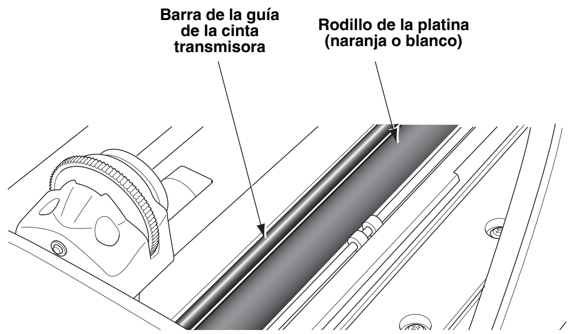
5. En el menú Open Top Cover (Abrir cubierta superior), seleccione la opción Move Ribbon Carriage (Mover el carro de la cinta).
6. Pulse la tecla ▼ para que se retire hacia abajo el carro de la cinta.
7. Localice el cordón de impresión y la boquilla tal como se indica en la figura siguiente.

   PRECAUCIÓN: para no deteriorar el cabezal de impresión térmica:
   • Use sólo el dispositivo de limpieza PRINT HEAD (Cabezal de impresión) a la hora de limpiarlo.
   • No toque con los dedos la superficie vitrificada del cabezal de impresión; se recomienda utilizar guantes.

   ADVERTENCIA: puede que el cabezal de impresión térmica esté caliente.



8. Pase con cuidado hacia adelante y hacia atrás el pano de limpieza PRINT HEAD (Cabezal de impresión) que se suministra junto con el equipo de limpieza de la impresora de imágenes a lo largo de toda la línea del cordón de impresión ejerciendo una presión moderada. El dispositivo de limpieza puede perder color. Repita este movimiento hacia atrás y hacia adelante hasta que el cordón de impresión quede completamente limpio.
9. Limpie el polvo o cualquier otra impureza que se encuentre en la boquilla.
10. Mire hacia el interior desde un lado de la impresora de imágenes, localice el rodillo de la platina de color naranja o blanco y la barra de la guía de la cinta transmisora que aparecen en la figura siguiente.



11. Si aparece en pantalla el menú Move Ribbon Carriage (Mover el carro de la cinta), pulse la tecla ◀ para regresar al menú Open Top Cover (Abrir cubierta superior).



12. En el menú Open Top Cover (Abrir cubierta superior), seleccione la opción Rotate Platen (Girar platina).

    Aparecerá el menú Rotate Platen (Girar platina).
13. Pase el paño de limpieza del PLATEN ROLLER (Rodillo de la platina) que se suministra con el equipo de limpieza de la impresora de imágenes sólo en una dirección de un extremo a otro del rodillo de la platina hasta que hayan desaparecido todas las impurezas visibles.

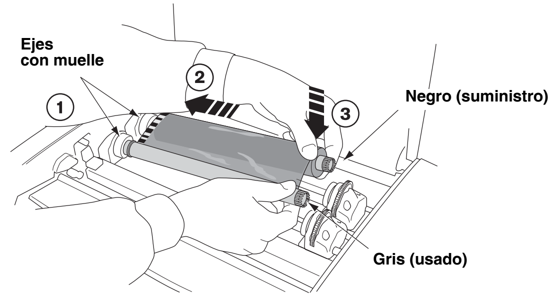
    Pulse las teclas ▲ o ▼ para seguir girando el rodillo de la platina hasta limpiar toda su superficie.

> **PRECAUCIÓN:** Utilice únicamente el paño de limpieza del PLATEN ROLLER (Rodillo de la platina) para esta pieza de la impresora. El rodillo podría deteriorarse si se utiliza el pano de limpieza PRINT HEAD (Cabezal de impresión).

14. Limpie el polvo y otras impurezas de la barra de la guía de la cinta transmisora con los paños de limpieza del PLATEN ROLLER (Rodillo de la platina) o del PRINT HEAD (Cabezal de impresión) que se incluyen con el equipo de limpieza de la impresora de imágenes.
15. Espere a que el cabezal de impresión térmica y el rodillo de la platina se sequen bien.

> **PRECAUCIÓN:** el cabezal de impresión térmica debe estar completamente seco antes de volver a utilizar la impresora de imágenes. Si se vuelve a calentar mientras aún está húmedo, se deteriorará.

    Si se va a recargar una cinta de color, consulte el paso 16. De lo contrario, vaya al paso 18.
16. En el menú Open Top Cover (Abrir cubierta superior), seleccione la opción Move Ribbon Carriage (Mover el carro de la cinta). Pulse la tecla ▲ para mover el carro y recargar la cinta de color.
17. Vuelva a cargar la cinta de color tal como se indica en la figura siguiente.

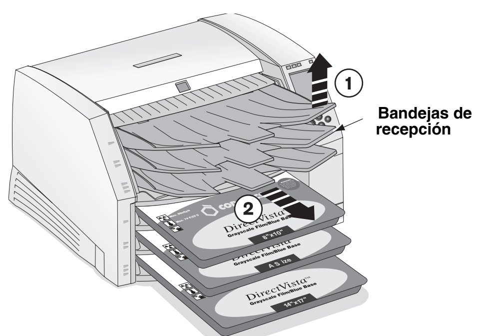


18. Cierre la cubierta superior.

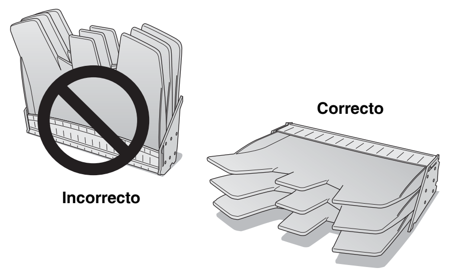
Limpieza de las gomas de arrastre

1. Pulse la tecla PAUSE (Pausa) y espere hasta que la impresora de imágenes entre en el estado Paused (Pausa).
2. Retire las bandejas de recepción tal como se indica en la figura siguiente.

> **ADVERTENCIA: cuando la cubierta de la impresora esté abierta, toque únicamente los componentes internos de color verde (salvo los de las gomas de arrastre). Mantenga alejados de la impresora anillos, corbatas, joyas y otros elementos, y recójase el cabello de manera que no caiga ni quede atrapado nada en el interior de la impresora.**

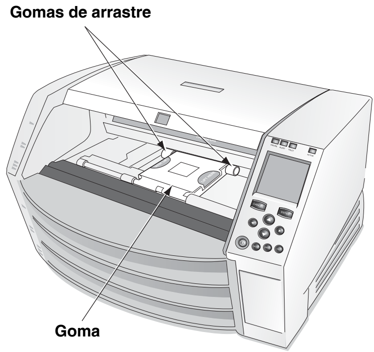


3. Coloque las bandejas de recepción sobre una superficie plana, tal como se indica en la figura siguiente.



4. Retire los cassettes de las ranuras de entrada de suministros.
5. Localice las gomas de arrastre.

    Hay tres gomas, una por cada ranura de entrada de suministros. En la figura siguiente aparece la goma situada más arriba.



6. Limpie toda la superficie de cada goma de arrastre con el paño de limpieza del PLATEN ROLLER (Rodillo de la platina) que se incluye en el equipo de limpieza de la impresora de imágenes. El pano de limpieza puede perder color.

> **PRECAUCIÓN:** No toque las gomas de arrastre con los dedos; la grasa de la piel es difícil de limpiar y podría deteriorarlas. Use únicamente el pano de limpieza PLATEN ROLLER (Rodillo de la platina), ya que podrían producirse desperfectos si en su lugar se utiliza el pano PRINT HEAD (Cabezal de impresión).

7. Espere a que las gomas de arrastres se sequen bien.
8. Vuelva a colocar las bandejas de recepción y los cassettes de medios de impresión que haya retirado anteriormente.



17991 Englewood Drive
Middleburg Heights, OH 44130 EE.UU.
(440) 243-1198
(440) 243-1334 Fax
Email info@codonics.com
www.codonics.com

Codonics Limited KK
New Shibaura Bldg. F1
1-3-11, Shibaura
Minato-ku, Tokyo, 105-0023 JAPÓN
Teléfono: 81-3-5730-2297
Fax: 81-3-5730-2295